Acer LCD TV

AT2758ML
AT3258ML

Benutzeranleitung

Inhalt

Wichtige Sicherheitshinweise 3
Bestimmungen zur Entsorgung 5
Überblick über Ihr LCD TV 6
Vorder- und Rückseite 6
Rückseite 7
Fernbedienung 8
Anschauen von analogem und digitalem TV 13
Anschließen von Geräten 15
Grundverbindungen 15
Anschluss an einen DVD-Player, einen Videorekorder oder anderes Audio-/Videogerät 16
TV-Ausgang 17
Anschluss an eine Kamera, einen Camcorder oder eine Spielkonsole 17
Anschluss an einen PC oder ein Notebook 18
Anschließen eines USB-Speichergeräts 18
Auswählen der Eingangsquelle 19
Kanalsteuerung 20
Kanalliste 20
Favoritenkanal-Liste 21
Programminformationen 22
Elektronischer Programmführer 22
Navigation im EPG (für den Digital TV-Modus) 23
Zeitversetzung (nur für digitale Kanäle) 24
Aufnahme von Programmen auf ein USB-Speichergerät (nur digitale Kanäle) 25
Wiedergabe von Multimediadateien aus einem USB-Speichergerät 26
Anschließen eines USB-Speichergerätes 26
OSD-Menüs 31
OSD-Navigation 31
OSD-Menü-Einstellungen 32
Problemlösung 41
Es gibt kein Bild oder keinen Ton 41
Das Bild ist nicht deutlich 41
Das Bild ist zu dunkel, zu hell oder verfärbt 41
Die Fernbedienung funktioniert nicht 42
Übersichtsliste für das PC-Eingangssignal 43
Technische Daten des Produktes 44
Vorbereitung auf Wandmontage/Entfernung des Sockels 46

© 2010 Alle Rechte vorbehalten.

Acer AT2758ML/AT3258ML Handbuch
Originalausgabe: 07/2010

Acer AT2758ML/AT3258ML
Modellnummer: _____
Seriennummer: _____
Kaufdatum: _____
Kaufort: _____

HDMI, das HDMI-Logo und High Definition Multimedia Interface sind Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken von HDMI Licensing LLC.

DVB ist eine eingetragene Handelsmarke von DVB Project.

Wichtige Sicherheitshinweise

Lesen Sie diese Anweisungen bitte sorgfältig durch. Verwahren Sie sie sorgfältig, um sie bei Bedarf später einsehen zu können.

1. Verwenden Sie nur die vom Hersteller angegebenen Zubehörteile/ Zusatzgeräte.
2. Verwenden Sie nur einen den Herstelleranweisungen entsprechenden oder mit dem Gerät angebotenen Wagen, Ständer, Stativ, Regal oder Tisch. Wenn ein Wagen verwendet wird, ist Vorsicht beim Bewegen der Gerät-Wagen-Einheit geboten, um Verletzungen durch Umkippen zu vermeiden.

3. Ziehen Sie das Netzkabel aus der Steckdose heraus, wenn ein Gewitter vorhersehbar ist oder das Gerät über längere Zeit nicht verwendet wird.
4. Installieren Sie das Gerät nicht in einer umschlossenen Stelle wie z. B. einem Bücherregal oder einer sonstigen ähnlichen Einrichtung.
5. Offene Flammen wie z. B. angezündete Kerzen dürfen nicht auf das Gerät gestellt werden.
6. Wenn die Fernbedienung über eine längere Zeit nicht verwendet wird, entfernen Sie bitte die Batterien. Gehen Sie vorsichtig mit der Fernbedienung um. Lassen Sie die Fernbedienung nicht auf den Boden fallen. Halten Sie das Gerät von Feuchtigkeit, direkter Sonneneinstrahlung und hohen Temperaturen fern.
7. Gebrauchte bzw. entladene Batterien müssen gemäß allen einschlägigen Vorschriften entsorgt werden. Genauere Informationen erhalten Sie von Ihrer örtlichen Müllabfuhr.
8. Befolgen Sie alle am Produkt befindlichen Warnungen und Anweisungen.
9. Ziehen Sie den Netzstecker, bevor Sie das Gerät säubern. Verwenden Sie keine Reinigungsflüssigkeiten oder -sprays. Verwenden Sie zur Reinigung ein angefeuchtetes Tuch.
10. Gebrauchen Sie das Gerät nicht in der Nähe von Wasser.
11. Stellen Sie das Gerät nicht auf einen unstabilen Wagen, Ständer oder Tisch. Das Gerät kann ansonsten herunterfallen und schwer beschädigt werden.
12. Für einen zuverlässigen Betrieb und zum Schutz gegen Überhitzung befinden sich zur Lüftung Schlitze und Öffnungen an dem Gerät, die nicht blockiert oder zugedeckt werden dürfen. Verdecken Sie die Öffnungen nicht, indem Sie das auf ein Bett, ein Sofa, einen Teppich oder auf eine ähnliche Oberfläche legen. Das Gerät darf auch nicht in der Nähe oder auf einen Heizkörper bzw. ein Heizgerät gestellt werden und nicht in einer Installationseinrichtung eingebaut verwendet werden, wenn nicht für ausreichende Lüftung gesorgt ist.
13. Die Stromversorgung des Gerätes muss mit den Angaben auf dem Typenschild des Gerätes übereinstimmen. Wenn Sie sich nicht sicher über die vor Ort verwendete Netzspannung sind, dann fragen Sie bitte Ihren Händler oder Ihr lokales Stromversorgungsunternehmen.

14. Stellen Sie nichts auf das Netzkabel. Stellen Sie das Gerät an einer Stelle auf, wo nicht auf das Stromkabel getreten werden kann.
15. Wenn Sie ein Verlängerungskabel verwenden, dann vergewissern Sie sich bitte, dass die Summe der Leistung aller am Verlängerungskabel angeschlossenen Geräte nicht den zulässigen Wert des Verlängerungskabels übersteigt. Achten Sie ebenfalls darauf, dass der Wert aller an einem Stromkreis angeschlossenen Geräte nicht über dem der Sicherung liegt.
16. Schieben Sie niemals irgendwelche Objekte durch die Öffnungen in das Gerät, da so Strom führende Teile berührt werden können und ein Kurzschluss verursacht werden kann, der zu einem Brand führen oder Ihnen einen Stromschlag versetzen kann. Verschütten Sie niemals irgendwelche Flüssigkeiten über das Produkt.
17. Versuchen Sie nicht, das Gerät in eigener Regie zu reparieren, da Sie durch Öffnen oder Abnehmen der Gehäuseteile mit gefährlichen Stromspannungen in Berührung kommen können oder andere Gefahren bestehen. Lassen Sie alle Reparaturen durch qualifiziertes Kundendienstpersonal ausführen.
18. Ziehen Sie in den folgenden Fällen den Netzstecker und nehmen Kontakt mit dem Kundendienst auf:
    a Wenn das Stromkabel oder der Stecker beschädigt oder ausgefranst ist.
    b Flüssigkeit wurde ist in das Gerät eingedrungen.
    c Wenn das Gerät Regen oder Wasser ausgesetzt war.
    d Wenn das Gerät trotz Befolgung aller Anweisungen nicht richtig funktioniert. Nehmen Sie bitte nur im Benutzerhandbuch behandelte Einstellungsänderungen vor, da ein falsches Bedienen sonstiger Einstellungen das Gerät beschädigen kann und nicht selten zu erheblichen Reparaturen durch den Kundendienstes führt, damit das Gerät wieder normal arbeitet.
    e Wenn das Gerät fallen gelassen wurde oder das Gehäuse beschädigt ist.
    f Wenn das Gerät eine auffällige Leistungsänderung aufweist und eine Wartung benötigt.
19. Verwenden Sie mit diesem Gerät nur ein passendes Netzkabel (in unserem Zubehörpaket enthalten). Trennen Sie das Netzkabel immer vom Stromnetz, bevor Sie das Gerät warten oder abbauen.
20. Achten Sie darauf, dass Steckdosen, Stromkabel und Steckerverbindungen nicht überlastet werden. Die Gesamtbelastung darf 80% der vorgesehenen Last für den Stromkreis nicht überschreiten. Achten Sie bei Stromkabeln darauf, dass diese nicht höher als mit 80% ihrer Nennleistung belastet werden.
21. Einige Produkte sind mit einem dreipoligen Stecker ausgestattet, bei dem der dritte Pol zur Erdung dient. Dieser Stecker passt nur auf geerdete Steckdosen. Dies ist eine Sicherheitseinrichtung. Stellen Sie sicher, dass die Steckdose korrekt geerdet ist. Missachten Sie diese Sicherheitsvorkehrung nicht und stecken Sie den Stecker nicht in eine ungeerdete Steckdose. Verfügen Sie nicht über eine passende Steckdose, lassen Sie eine nicht benötigte durch einen Elektriker austauschen.

22. Verwenden Sie diesen LCD TV gemäß BildscharbV nicht am Arbeitsplatz und halten Sie beim Fernsehen einen ausreichenden Abstand zum Fernseher ein. Wenn Sie einen großen TV-Bildschirm aus zu geringer Entfernung ansehen, kann dies zur Belastung Ihrer Augen führen.
23. Dieser Fernseher ist nur für die Unterhaltung zuhause gedacht. Stellen Sie sicher, dass der Abstand zwischen Ihnen und dem Fernseher ausreicht, wenn Sie fernsehen, damit Sie Ihre Augen nicht verletzen.

Der Pol zur Erdung ist eine wichtige Sicherheitseinrichtung. Bei einem System, dass nicht korrekt geerdet ist, kann es zu einem Stromschlag kommen.

Der Erdungspol ist auch ein guter Schutz gegen unerwartetes Rauschen, welches die Leistung des Produktes vermindert werden kann und von anderen elektrischen Geräten in der Nähe verursacht wird.

Bestimmungen zur Entsorgung

Entsorgen Sie das Gerät nach dem Ableben nicht zusammen mit dem Hausmüll. Um Umweltverschmutzung zu minimieren und die Umwelt bestmöglich zu schützen, sollten Sie Müll wiederverwerten oder recyceln.

Weitere Informationen zu WEEE finden Sie auf unserer Homepage unter http://global.acer.com/about/environmental.htm.

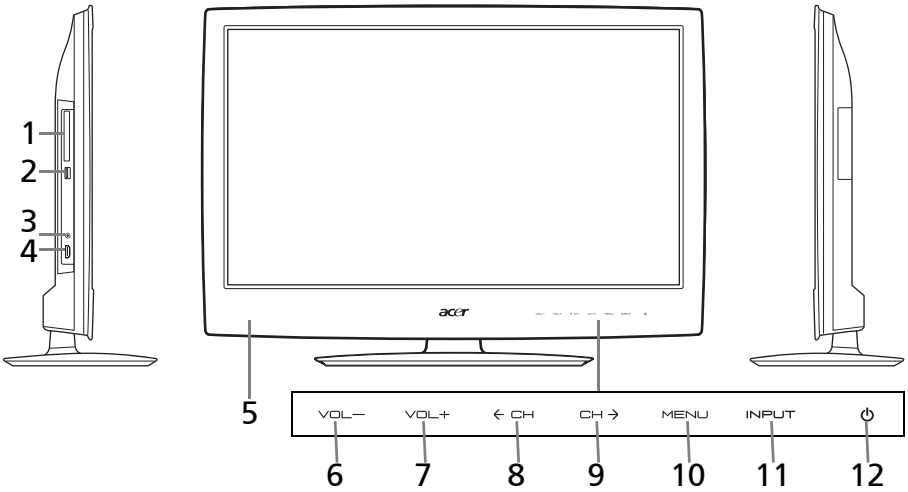
Соответствует сертификатам, обязательным в РФ

Konform mit der russischen behördlichen Zertifikation.

ME61

Überblick über Ihr LCD TV

Vorder- und Rückseite



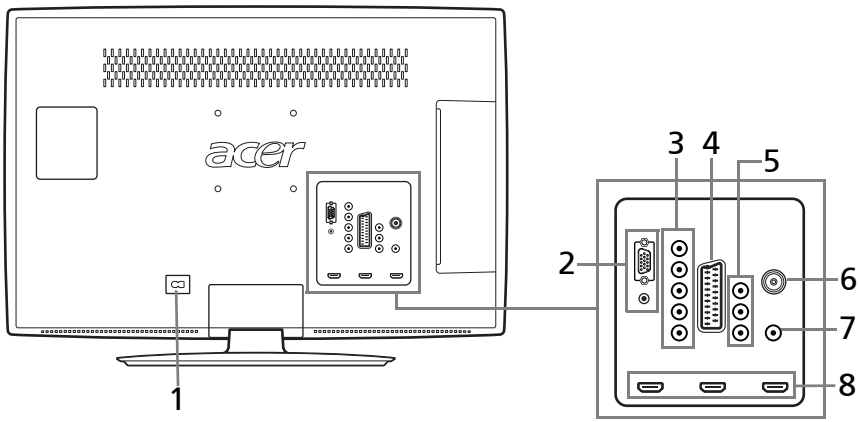
Hinweis: Die Steuertasten reagieren auf Berührung. Berühren Sie einfach den Bereich, um die Funktion zu aktivieren.

Nr.	Element	Beschreibung
1	Allgemeine Schnittstelle	Fügen Sie hier ein allgemeines Schnittstellenmodul ein. Für bestimmte Kanäle (z. B. einige kostenpflichtige Kanäle) kann ein Modul erforderlich sein.
2	USB-Schnittstelle	Ihr TV-Gerät kann Multimediadateien von einem USB-Speichergerät aus wiedergeben. Sie können mit ihm auch Live-TV aufnehmen und die Aufnahme anhalten. Siehe “Anschließen eines USB-Speichergeräts” auf Seite 18.
3	Kopfhörer	Schließen Sie hier eine 3,5 mm Kopfhörerbuchse an.
4	HDMI-Anschluss	Siehe “Anschließen von Geräten” auf Seite 15.
5	Empfänger für Fernbedienung	Empfängt Signale von der Fernbedienung.
6	Lautstärke -	Wenn das OSD eingeschaltet ist: Funktioniert ebenfalls wie der Richtungspfeil nach links im OSD.

Nr.	Element	Beschreibung
7	Lautstärke +	Wenn das OSD eingeschaltet ist: Funktioniert ebenfalls wie der Richtungspfeil nach rechts im OSD.
8	Kanal -	Wenn das OSD eingeschaltet ist: Funktioniert ebenfalls wie der Richtungspfeil nach unten im OSD.
9	Kanal +	Wenn das OSD eingeschaltet ist: Funktioniert ebenfalls wie der Richtungspfeil nach oben im OSD.
10	Menü-Taste	OSD-Menü ein-/ausblenden.
11	Quellen (Eingangs)-Taste	Drücken Sie hier, um die Eingangsquelle zu wechseln. Wenn das OSD eingeschaltet ist: Zum Bestätigen der Auswahl diese Taste drücken.
12	Ein/Aus-Taste	Drücken Sie diese Taste, um das TV-Gerät ein- und auszuschalten.

Rückseite

Nr.	Element
1	Netzeingang
2	VGA-Eingang + PC Audio-Eingang
3	AV-Eingang-KOMPONENTE + Audio L/R
4	SCART
5	AV-Eingang CVBS, Audio L/R
6	Hybrid-Tuner (unterstützt analoge und digitale Signale)
7	SPDIF-Ausgang
8	HDMI-Anschlüsse

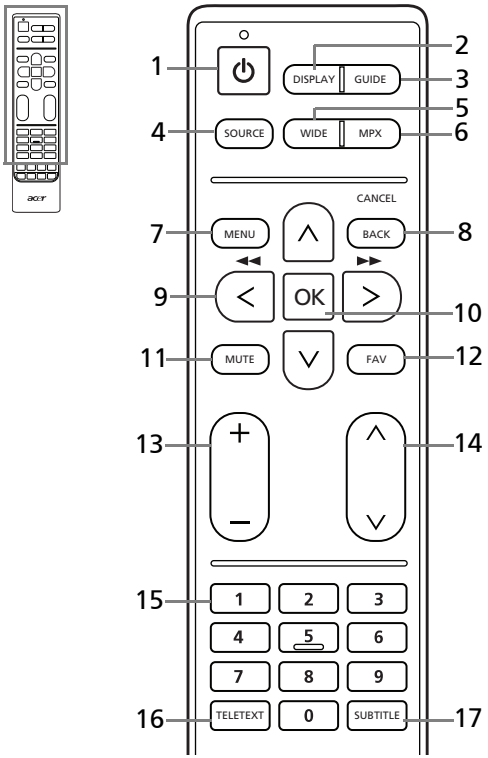


Fernbedienung

Einrichten der Fernbedienung

1. Öffnen Sie die Abdeckung auf der Rückseite der Fernbedienung.
2. Legen Sie die mitgelieferten AA-Batterien ein. Achten Sie bitte dabei auf die Polung, die in dem Batteriefach angezeigt wird.

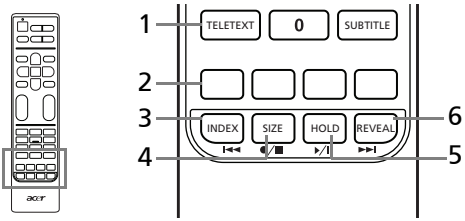
Allgemeine Tasten



Nr.	Element	Beschreibung
1	POWER	Drücken Sie diese Taste, um das Fernsehgerät ein-/auszuschalten.
2	DISPLAY	Drücken Sie hier, um Informationen über den Eingang/Kanal (abhängig von Eingangs-/Quelltyp) anzuzeigen oder zu ändern.
3	GUIDE	Drücken Sie diese Taste, um den EGP (Electronic Program Guide)-Modus zu aktivieren. (Nur bei Digital TV-/Radio-Modi). Siehe "Elektronischer Programmführer" auf Seite 22.
4	SOURCE	Mit diesen Tasten können Sie direkt den richtigen Quellen-/Eingangsmodus auswählen. Siehe "Auswählen der Eingangsquelle" auf Seite 19.

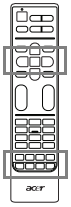
Nr.	Element	Beschreibung
5	WIDE	Mit dieser Taste schalten Sie den Skalierungsmodus zwischen 4:3, 16:9 und unterschiedlichen Letterbox-Modi (1, 2, 3) um. Wide Detect steht auch zur Verfügung, wenn digitales TV, HDMI- und SCART-Signale angezeigt werden.
6	MPX	Drücken Sie hier, um das Audiosignal auszuwählen.
7	MENU	Drücken Sie diese Taste, um das Menü zu öffnen bzw. zu schließen.
8	Back/CANCEL	Drücken Sie hier, um zum vorherigen Menü zurückzugelangen.
9	Richtungstasten	Bei bestimmten Modellen dienen die linke und die rechte Richtungstaste bei der Wiedergabe von Multimedia-Dateien dem Zurück- und Vorspulen.
10	OK/ENTER/ CH LIST	ENTER: Mit dieser Taste bestätigen Sie Ihre Auswahl einer Kanalnummer. CH LIST: Mit dieser Taste öffnen Sie die Kanalliste. Siehe “Kanalliste” auf Seite 20.
11	MUTE	Drücken Sie diese Taste, um die Tonausgabe ein- oder auszuschalten.
12	FAV	Drücken Sie diese Taste, um die Favoritenkanalliste anzuzeigen.
13	VOL (+/-)	Mit diesen Tasten erhöhen oder verringern Sie die Lautstärke.
14	CH (nach oben/ unten)	Mit diesen Tasten können Sie einen TV-Kanal in der Reihenfolge auswählen.
15	Zifferntasten	Drücken Sie die Tasten 0 - 9 auf der Fernbedienung, um einen Kanal auszuwählen.
16	TELETEXT/MIX	Mit dieser Taste wechseln Sie von dem TV/AV-Modus in den Teletext-Modus. Drücken Sie diese Taste, um die Videotext-Seite auf dem TV-Bild zu überlagern.
17	SUBTITLE	Drücken Sie diese Taste, um Untertitel anzuzeigen.

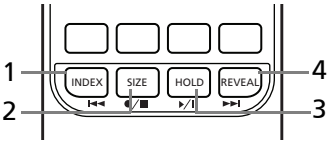
Teletexttasten

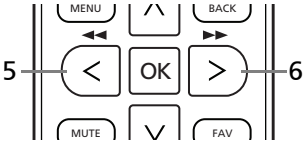


Nr.	Element	Beschreibung
1	TELETEXT/MIX	Mit dieser Taste wechseln Sie von dem TV/AV-Modus in den Teletext-Modus. Drücken Sie diese Taste, um die Videotext-Seite auf dem TV-Bild zu überlagern.
2	Farbige Tasten (Rot/ Grün/Gelb/Blau)	Mit diesen Tasten öffnen Sie die entsprechende Videotext-Seite.
3	INDEX	Drücken Sie diese Taste, um die Index-Seite aufzurufen.
4	SIZE	Drücken Sie diese Taste einmal, um die Videotext-Seite 2-fach zu vergrößern. Drücken Sie die Taste noch einmal, um die normale Größe zu erhalten.
5	HOLD	Drücken Sie auf diese Taste, um die aktuelle Teletextseite anzuhalten.
6	REVEAL	Drücken Sie diese Taste, um ausgeblendete Videotext-Informationen anzuzeigen.

Multimediatasten





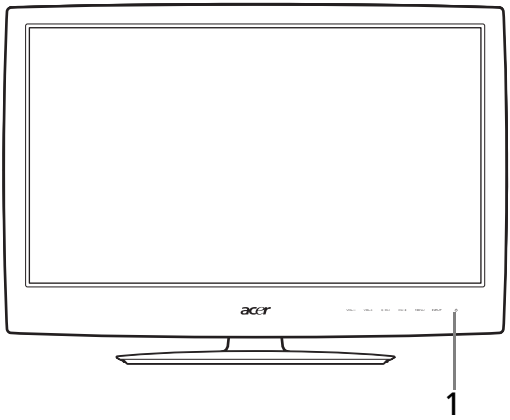


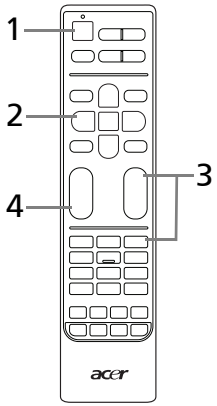
Nr.	Element	Beschreibung
1	Vorheriger Titel	Drücken Sie hier, um zum Anfang eines Titels oder zum vorherigen Titel zu wechseln.
2	Stopp	Beginnen Sie mit der Aufnahme eines Programms, wenn ein USB-Speichergerät angeschlossen ist. Drücken Sie hier, um die Wiedergabe oder Aufnahme anzuhalten.
3	Wiedergabe/ Pause	Drücken Sie hier, um mit der Wiedergabe des ausgewählten Titels zu beginnen oder halten Sie die Wiedergabe eines Titels an.
4	Nächster Titel	Drücken Sie hier, um zum nächsten Titel zu wechseln, wenn mehrere Titel ausgewählt wurden.
5 & 6	Zurückspulen & Schnell vorspulen	Mit den Links- und Rechts-Richtungstasten können Sie schnell vor- und zurückspulen. Drücken Sie erneut auf die Taste, um die schnelle Wiedergabe zu beschleunigen (x2/x4/x8/x16). Drücken Sie die Wiedergabe/Pause-Taste, um mit der Wiedergabe fortzufahren.

Anschauen von analogem und digitalem TV

Sie müssen ein paar Schritte durchführen, wenn Sie das TV-Gerät zum ersten Mal verwenden.

Mit dem Fernsehen beginnen





1. **Setup**
   a Schließen Sie das Netz- und Antennenkabel an das TV-Gerät an. Siehe “Grundverbindungen” auf Seite 15.
   b Legen Sie die Batterien in die Fernbedienung ein. Siehe “Einrichten der Fernbedienung” auf Seite 8.
2. **Power**
   a Drücken Sie auf die berührempfindliche Power-Taste unterhalb des Bildschirms ODER drücken Sie die Power-Taste oder die Kanal-nach-oben/unten-Taste auf der Fernbedienung.
   b Warten Sie ein paar Sekunden, bis sich das TV-Gerät warm gelaufen hat.
3. **Installationsanleitung**
   Wenn Sie das TV-Gerät zum ersten Mal einschalten, werden Sie aufgefordert, die Sprache auszuwählen und nach Sendern zu suchen.
   Drücken Sie die **OK**-Taste, um den Einstellungsvorgang zu starten.

Tipp: Sie können diese Einstellungen auch mit Hilfe der Tasten auf der Gerätefront vornehmen. Siehe “Vorder- und Rückseite” auf Seite 6.

   a Wählen Sie Ihre Sprache aus.
   b Wählen Sie das richtige Land für den Signalempfang aus.
   c Wählen Sie den Startseite-Modus.
   d Stellen Sie sicher, dass das Antennenkabel angeschlossen ist, bevor Sie fortfahren.
   e Suchen Sie nach digitalen und analogen Kanälen.
   f Die Einstellung ist nun abgeschlossen. Sie können jetzt fernsehen.

4. Wechseln von Kanälen

   a Drücken Sie die Tasten 0 - 9 auf der Fernbedienung, um einen Kanal auszuwählen. Um Ihnen zu ermöglichen, Kanäle mit mehr als einer Stelle einzugeben, wechselt der Kanal nach zwei Sekunden. Drücken Sie auf **OK**, um einen Kanal sofort zu wählen.

   b Sie können auch mit den Kanalauswahltasten (CH) auf/ab auf der Fernbedienung den Kanal wechseln.

5. Einstellen der Lautstärke

   Stellen Sie die Lautstärke mit (VOL) nach oben/unten auf der Fernbedienung ein.

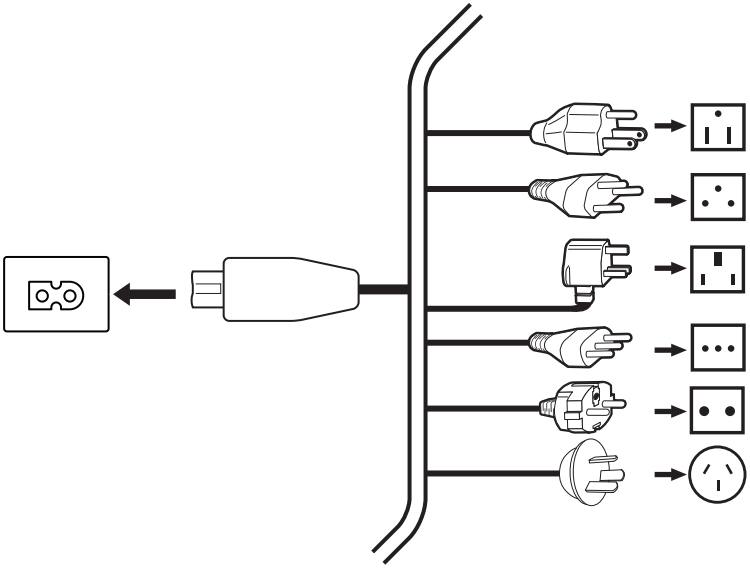
Hinweis: Die Einrichtung kann aufgrund der örtlichen Sendeeigenschaften abweichen.

Anschließen von Geräten

Grundverbindungen

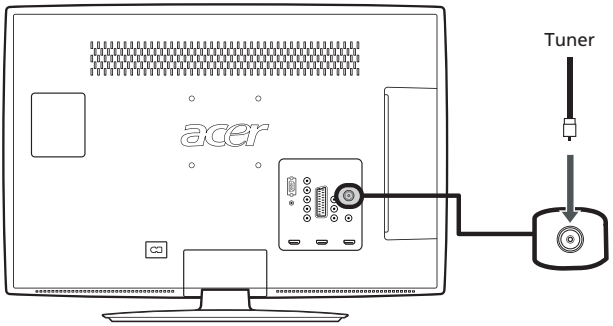
Verbinden des Netzkabels

1. Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzeingang an der Rückseite des TVs.
2. Stecken Sie den Stecker wie angezeigt in eine Netzsteckdose.



Anschluss von Antenne/Kabel

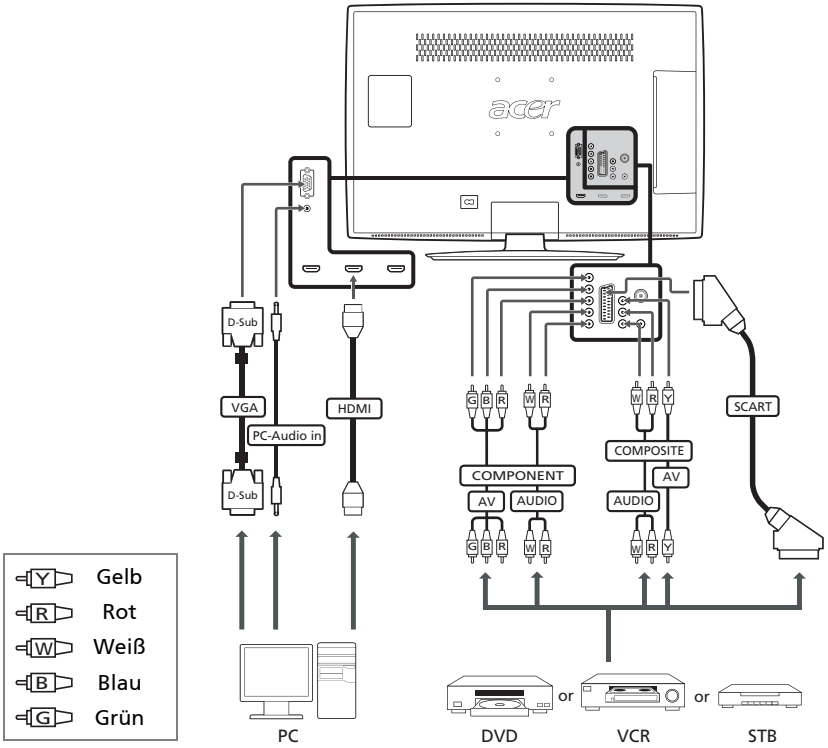
Verbinden Sie das Antennenkabel wie unten abgebildet mit dem entsprechenden Antennenanschluss an der Rückseite des TV-Gerätes.



Anschluss an einen DVD-Player, einen Videorekorder oder anderes Audio-/Videogerät

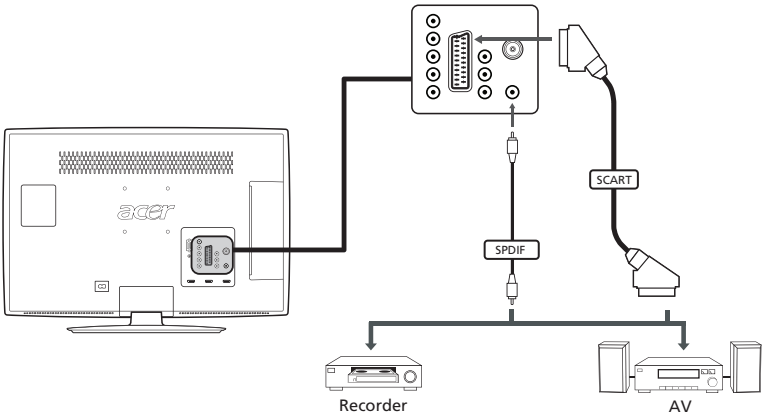
Verwenden Sie den geeigneten Anschluss an der Rückseite des LCD TVs, um einen DVD-Player, einen Videorekorder oder ein anderes Audio-/Videogerät anzuschließen.

Quellen-Eingang



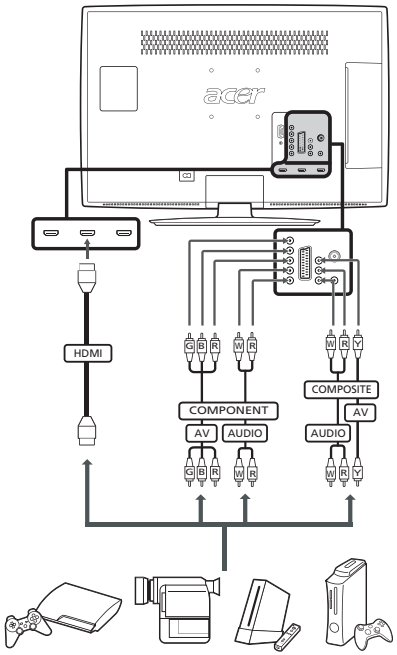
Acer empfiehlt die folgende Anschlussreihenfolge:
HDMI -> COMPONENT -> SCART -> Composite.

TV-Ausgang



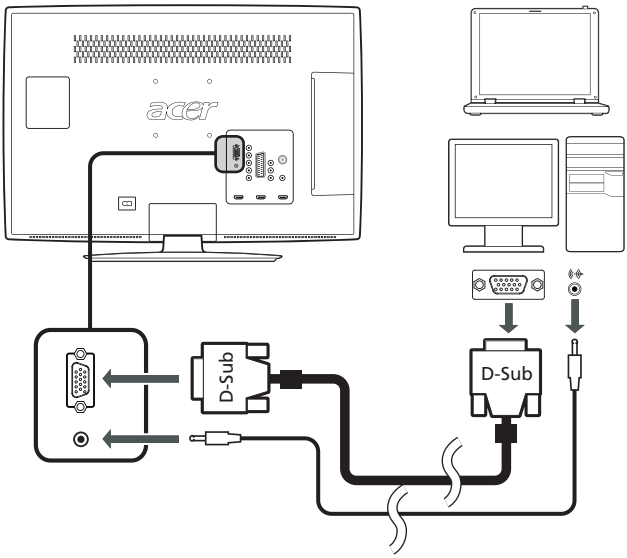
Anschluss an eine Kamera, einen Camcorder oder eine Spielkonsole

Schließen Sie die Kamera oder den Camcorder an die Video-/Audioanschlüsse links auf dem Fernseher an wie in Abbildung gezeigt wird.



Anschluss an einen PC oder ein Notebook

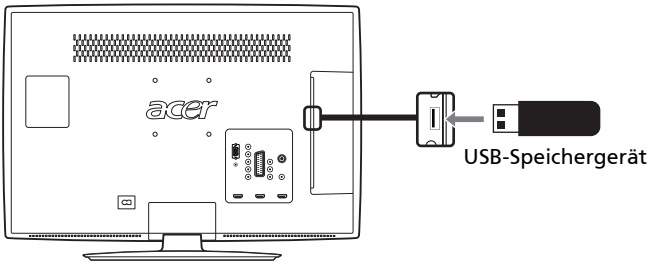
Schließen Sie Ihren PC oder Ihr Notebook wie unten abgebildet an den Fernseher an, um Daten von Ihrem Rechner auf dem Fernseher anzuzeigen.



Für VGA-Verbindungen empfiehlt Acer, für den externen PC-Monitor die gleiche Auflösung wie für den Bildschirm zu verwenden. Siehe “Technische Daten des Produktes” auf Seite 44.

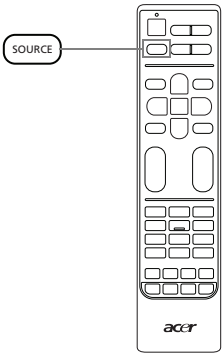
Anschließen eines USB-Speichergeräts

Wenn Sie Multimediainhalte auf dem TV-Gerät anzeigen möchten, schließen Sie das USB-Gerät wie unten gezeigt an das TV-Gerät an.



Auswählen der Eingangsquelle

Wenn Sie eine Kamera oder ein sonstiges externes Gerät mit an den Fernseher angeschlossen haben, müssen Sie die richtige Eingabequelle auswählen.

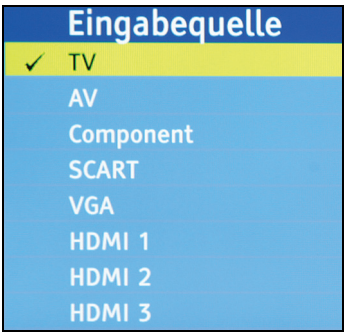


Drücken Sie auf die **SOURCE**-Taste auf der Fernbedienung, um die Liste mit verfügbaren Quellenverbindungen anzuzeigen:

- TV
- SCART
- Component
- PC-RGB
- AV
- HDMI1
- HDMI2
- HDMI3
- HDMI4
- Multimedia (USB)

Drücken Sie auf die **SOURCE**-Taste oder die Nach-oben- oder Nach-unten-Taste, um die Auswahl zu wechseln.

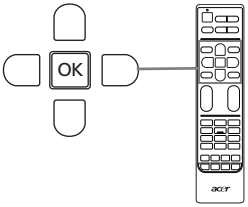
Tipp: Einige Optionen können unten in der Quellliste verdeckt sein. Drücken Sie die Nach-unten-Taste oder die **SOURCE**-Taste, bis die Optionen zu sehen sind.



Kanalsteuerung

Kanalliste

Mit Hilfe der Kanalliste können Sie schnell den gewünschten TV-Kanal finden.

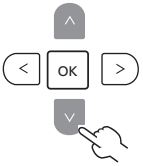


So verwenden Sie die Kanallistenfunktion:

1. Drücken Sie auf die **OK**-Taste auf der Fernbedienung. Die Kanalliste wird daraufhin geöffnet.

2. Der aktuelle Kanal wird hervorgehoben.

3. Gehen Sie mit den Auf- und Ab-Richtungstasten durch die Liste und drücken Sie auf **OK**, um den Kanal auszuwählen, den Sie anschauen möchten.



   - Wechseln Sie mit der gelben Taste zwischen den Digitalkanal- und Analogkanal-Listen.
   - Verlassen Sie die Liste, indem Sie die blaue Taste drücken.

Favoritenkanal-Liste

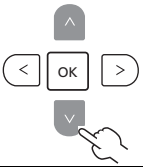
Mit der Favoritenkanal-Liste können Sie Ihre bevorzugten Fernsehsender speichern und durch Drücken auf eine Taste aufrufen.

Wenn Sie einen Favoriten-Kanal einstellen möchten, folgen Sie den auf dieser Seite beschriebenen Schritten.

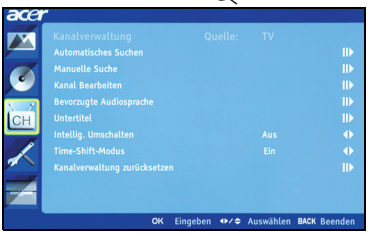
Speichern von bevorzugten Kanälen

1. Drücken Sie auf der Fernbedienung die **MENU**-Taste, um das OSD-Menü zu öffnen. Siehe “Problemlösung” auf Seite 41.

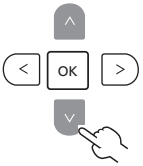
2. Verwenden Sie die Richtungstasten, um zum Menü „**Kanalverwaltung**“ zu gelangen.



3. Wählen Sie „**Kanal bearbeiten**“ und anschließend „**Favoritenliste**“.



4. Navigieren Sie zu einem Kanal und drücken Sie auf **OK**, um ihn den Favoritenkanälen hinzuzufügen oder aus ihnen zu entfernen.



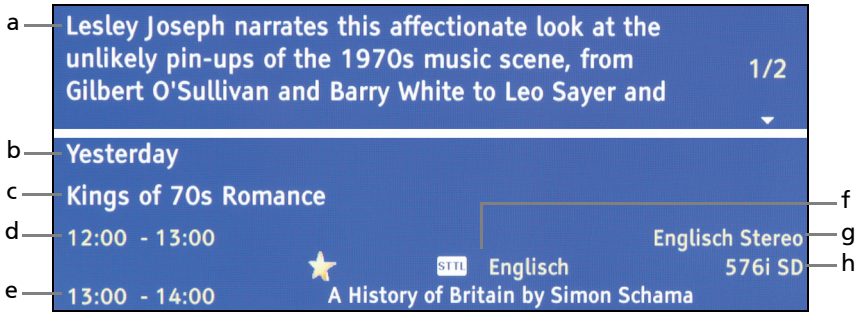
5. Drücken Sie auf die **BACK**-Taste auf der Fernbedienung, um den Vorgang zu beenden.

Anzeige von bevorzugten Kanälen

Wenn Sie auf der Fernbedienung die **FAV**-Taste drücken, zeigt das Fernsehgerät eine Liste mit Favoritenkanälen an. Wählen Sie mit den Auf- und Ab-Richtungstasten einen Kanal aus und drücken Sie anschließend auf **OK**.

Programminformationen

Drücken Sie auf die **DISPLAY**-Taste, um Informationen über das aktuelle Programm anzuzeigen (falls verfügbar).



a **Programmübersicht**
Verwenden Sie die Nach-oben- und Nach-unten-Richtungstasten, um die gesamte Übersicht anzuzeigen.

b **Kanaltitel**

c **Programmname**

d **Programmzeit**

e **Nächstes programmiertes Programm**

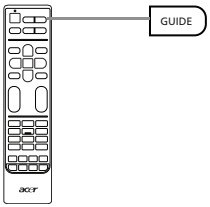
f **Untertitel** (und Untertitelsprache)
Wenn '**STTL**' angezeigt wird, drücken Sie die **SUBTITLE**-Taste, um Untertitel anzuzeigen.

g **Audiosprache**

h **Videodefinition**

Elektronischer Programmführer

Beim elektronischen Programmführer (EPG) handelt es sich um einen Dienst auf dem Bildschirm, der auf digitalen Fernsehern verfügbar ist. Er bietet Informationen über programmierte Programme in allen Kanälen nach Zeit, Titel und Kanal.



Programmführer-Seite

Die EPG-Seite besteht aus vier Hauptbereichen:

a Oben im Fenster werden das Datum und die Uhrzeit angezeigt.

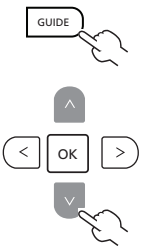
b Im Bereich auf der linken Seite werden alle Namen für digitale Kanäle angezeigt.
Wechseln Sie mit den Auf- und Ab-Richtungstasten zum vorherigen oder nächsten Kanal.

c Oben rechts sehen Sie die Startseite und den Titel für Programme im ausgewählten Kanal. Drücken Sie die gelbe Taste, um die Start und Endzeiten, Altersbewertung und eine Zusammenfassung anzuzeigen.

d Unten im Bildschirm sehen Sie zusätzliche Optionen für das Ändern der Programmliste und der Kanäle.

Navigation im EPG (für den Digital TV-Modus)

1. Drücken Sie auf die **GUIDE**-Taste auf der Fernbedienung.
2. Navigieren Sie mit den Richtungstasten im EPG-Menü und drücken Sie auf **OK**, um die markierte Option zu aktivieren.



Zeitversetzung (nur für digitale Kanäle)

Mit dem Fernseher können Sie ein Programm vorübergehend (‘zeitversetzt’) auf einem USB-Speichergerät abspeichern (funktioniert nur für digitale Kanäle); Sie können dann das Programm anhalten, um mit der Wiedergabe zu einem späteren Zeitpunkt fortfahren.

1. Schließen Sie ein USB-Speichergerät an den USB-Anschluss des Fernsehers an. Siehe “Anschließen eines USB-Speichergeräts” auf Seite 18.
2. Drücken Sie bei Anzeige eines digitalen TV-Kanals auf **PAUSE**, um mit der Zeitversetzungsfunktion zu beginnen. Wenn das USB-Speichergerät noch nicht für die Verwendung mit dem Fernseher konfiguriert ist, wählen Sie **Auto** im angezeigten Fenster.
3. Mit den linken und rechten Richtungstasten können Sie das zeitversetzte Programm vor- und zurückspulen.
4. Drücken Sie auf **BACK**, um die Zeitversetzung zu deaktivieren.

Hinweis: Das USB-Speichergerät muss mindestens ein Gigabyte (GB) an freiem Speicherplatz besitzen, um die Zeitversetzungsdaten aufzeichnen zu können. Die Verwendung eines leeren USB-Gerätes wird empfohlen.
Sollte ein Schlaftimer vor Aktivierung der Zeitversetzungsfunktion eingestellt worden sein, wird dieser Timer ausgesetzt.

Warnhinweis: Trennen Sie das USB-Speichergereät nicht ab, während die Zeitversetzungsfunktion aktiv ist. Deaktivieren Sie die Zeitversetzungsfunktion, bevor Sie das Gerät vom USB-Anschluss trennen.

Hinweis: 180 Minuten an 480i-Inhalten oder 30 Minuten an 1080i-Inhalten erfordern etwa Gigabytes (GB) an Speicherplatz.
Die Zeitversetzungsfunktion kann nicht mehr als vier Gigabytes an Zeitversetzungsdaten aufzeichnen. Nachdem vier Gigabytes an Daten gespeichert wurden, beginnt die Zeitversetzungsfunktion mit dem Löschen bereits gespeicherter Daten und dem Speichern neuer Daten. Diese geschieht selbst dann, wenn es weiteren freien Speicherplatz gibt.

Aufnahme von Programmen auf ein USB-Speichergerät (nur digitale Kanäle)

Mit dem Fernseher können Sie digitale TV-Programme auf ein USB-Speichergerät aufnehmen.

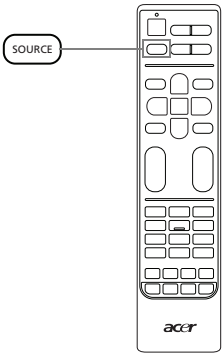
1. Schließen Sie ein USB-Speichergerät an den USB-Anschluss des Fernsehers an. Siehe “Anschließen eines USB-Speichergeräts” auf Seite 18.
2. Drücken Sie bei Anzeige eines digitalen TV-Kanals auf **STOP/REC**, um mit der Aufnahme des Programms zu beginnen. Eine Bestätigungsnachricht wird kurz eingeblendet.
3. Anhand einer Fortschrittsanzeige unten links erkennen Sie die Dauer der Aufnahme.
4. Drücken Sie erneut auf **STOP/REC**, um die Aufnahme des Programms zu beenden.
5. Schauen Sie sich aufgenommenen Programme mit dem Multimedia-Player an (siehe “Wiedergabe von Multimediadateien aus einem USB-Speichergerät”). Aufgenommene Dateien werden im Ordner “PVR“ gespeichert.

Warnhinweis: Bestimmte USB-Speichergeräte unterstützen die Zeitversetzungsfunktion oder Aufnahmefunktionen nicht. Verwenden Sie in diesem Fall ein anderes Speichergerät.

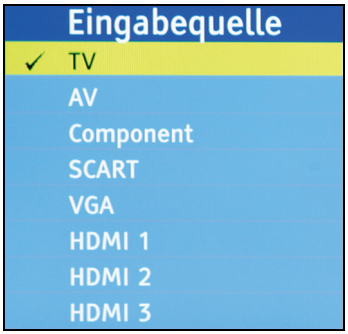
Wiedergabe von Multimediadateien aus einem USB-Speichergerät

Anschließen eines USB-Speichergerätes

Schließen Sie das USB-Speichergerät an den USB-Anschluss des Computers an. Siehe “Anschließen eines USB-Speichergeräts” auf Seite 18.



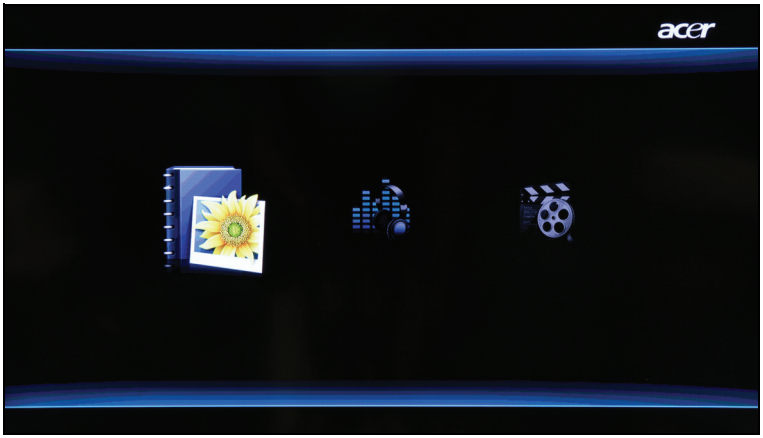
Drücken Sie die **Source**-Taste auf der Fernbedienung und wählen Sie **Multimedia**.



Tipp: Die Multimedia-Option kann unten in der Quellliste verdeckt sein. Drücken Sie die Nach-unten-Taste oder die Source-Taste, bis die Option zu sehen ist.

Auswahl von Multimedia (Bilder, Musik oder Video)

Im ersten Bildschirm können Sie die Art der Medien auswählen, auf die Sie zugreifen möchten.

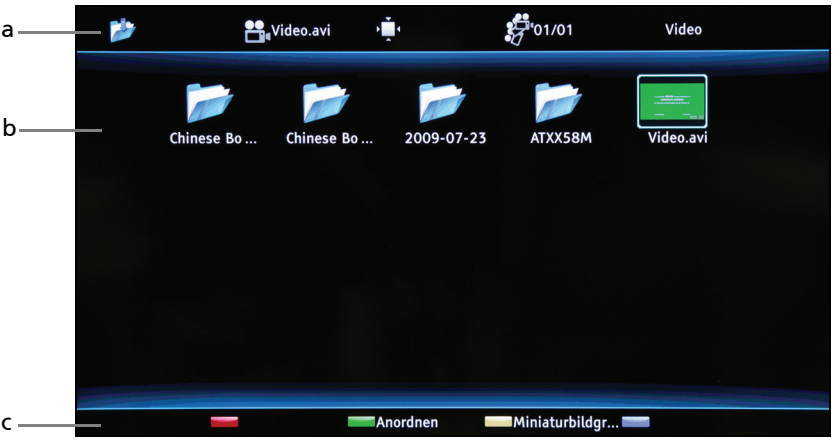


Wählen Sie mit den Links- und Rechts-Richtungstasten **Bilder**, **Musik** oder **Videos** und drücken Sie die **OK**-Taste, um auf das USB-Speichergerät zuzugreifen.

Wenn Sie den ausgewählten Medientyp wechseln möchten, drücken Sie auf **MENU**, um zu diesem Bildschirm zurückzuwechseln.

Navigation auf dem USB-Speichergerät

Die Multimedia-Seite besteht aus drei Hauptbereichen:



a Statusleiste

Oben im Fenster sehen Sie die Art von Medien, welche angezeigt werden: **Bilder**, **Musik** oder **Film** sowie einige Informationen über die ausgewählte Datei. Wenn Sie den ausgewählten Medientyp wechseln möchten, drücken Sie auf **MENU**, um zum Auswahlfenster zurückzuwechseln.

b Navigationsmenü

In der Mitte des Fensters werden die Inhalte des USB-Gerätes angezeigt. Verwenden Sie die Richtungstasten und drücken Sie auf **OK**, um eine Datei oder einen Ordner zu öffnen.

Hinweis: Es werden nur die Dateien angezeigt, die mit dem ausgewählten Medientyp übereinstimmen.

Drücken Sie auf die **BACK**-Taste, um zu dem Ordner zurückzuwechseln, der den angezeigten Ordner enthält.

c Dateioptionsleiste

Unten im Fenster sehen Sie weitere Optionen für die angezeigte Datei, z. B. die Lautstärkenregelung oder besondere Funktionen für die farbigen Tasten der Fernbedienung.

Hinweis: Bei der Wiedergabe eines Films oder bei der Anzeige von Fotos werden die Leisten oben und unten nach einer kurzen Verzögerung ausgeblendet.

Bilddateien

Wählen Sie ein Foto und drücken Sie auf **OK**, um es zu öffnen. Bilddateien werden in einer Diashow angezeigt, wobei jedes Bild eine kurze Dauer zu sehen ist. Drücken Sie auf **Wiedergabe/Pause**, um die Wiedergabe bei einem bestimmten Foto anzuhalten.

Drücken Sie auf **Zurück** (‘**Index**’) oder **Weiter** (‘**Aufdecken**’), um zum letzten Bild zurückzuwechseln oder das nächste anzuzeigen.

Drücken Sie auf **BACK** oder wechseln Sie zur Ordnernavigationsliste zurück.

Musikdateien

Wählen Sie eine Musikdatei aus und drücken Sie auf **OK**, um sie zu öffnen. Drücken Sie auf **Wiedergabe/Pause**, um einen Musiktitel anzuhalten.

Drücken Sie auf **Zurück** (‘**Index**’) oder **Weiter** (‘**Aufdecken**’), um zum letzten Bild zurückzuwechseln oder das nächste anzuzeigen.

Drücken Sie etwas länger auf die linken und rechten Richtungstasten, um einen Titel vor- oder zurückzuspulen. Drücken Sie auf **BACK**, um zur Ordnernavigationsliste und dem Vorschaufenster zurückzuwechseln.

Videodateien

Wählen Sie eine Musikdatei aus und drücken Sie auf **OK**, um sie zu öffnen. Drücken Sie auf **Wiedergabe/Pause**, um einen Film anzuhalten.

Drücken Sie auf **Zurück** (‘**Index**’) oder **Weiter** (‘**Aufdecken**’), um zum letzten Video zurückzuwechseln oder das nächste anzuzeigen.

Sie können mit der linken und rechten Richtungstaste ein Video vor- und zurückspulen. Drücken Sie erneut auf die Taste, um das Vor- oder Zurückspulen des Titels zu beschleunigen (x2/x4/x8/x16).

Drücken Sie auf **BACK**, um zur Ordnernavigationsliste und dem Vorschaufenster zurückzuwechseln.

Verlassen der Multimediaspeicher-Anzeige

Beenden Sie einfach die Wiedergabe und drücken Sie auf **QUELLE** auf der Fernbedienung, um einen anderen Quelltyp auszuwählen.

Trennen Sie das USB-Speichergerät nicht ab, während eine Mediendatei wiedergegeben wird. Beenden Sie die Wiedergabe und wechseln Sie zu einer anderen Quelle, bevor Sie das Gerät vom USB-Anschluss trennen.

OSD-Menüs

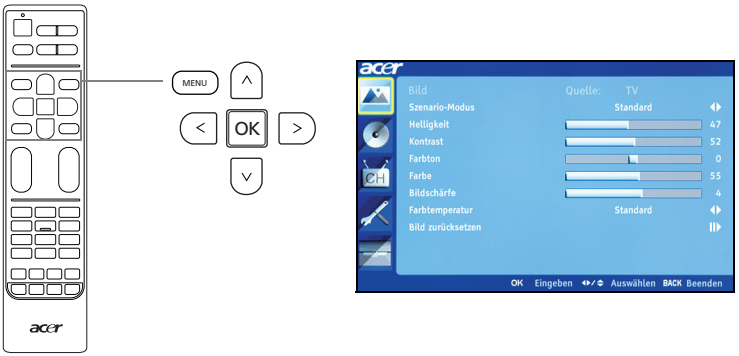
Viele der erweiterten Einstellungen und Anpassungsmöglichkeiten stehen über die OSD (Onscreen Display)-Menüs zur Verfügung:

- **Bildeinstellungen** (Seite 32),
- **Soundeinstellungen** (Seite 34),
- **Kanalverwaltung** (Seite 35),
- **Einstellungen** (Seite 37),
- **Erweitert** (Seite 38).

OSD-Navigation

Grundlegende Schritte für die Navigation in diesen Menüs werden in diesem Kaptiel beschrieben.

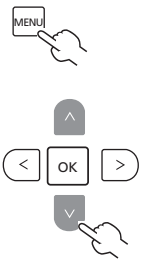
Navigieren im OSD-Menü mit Hilfe der Fernbedienung



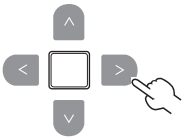
Tipp: Sie können diese Menüs auch mit Hilfe der Steuerelemente vorne benutzen. Details zu den Funktionen der Tasten finden Sie im Abschnitt "Elektronischer Programmführer" auf Seite 22.

Das OSD-Menü besteht aus fünf Hauptmenüs. Diese sind: **Bildeinstellungen**, **Soundeinstellungen**, **Kanalverwaltung**, **Einstellungen** und **Erweitert**. Navigieren Sie auf folgende Weise durch diese Menüs.

1. Drücken Sie auf der Fernbedienung auf **MENU** oder auf der Gerätefront die **MENU**-Taste.
2. Wählen Sie das gewünschte Menü, indem Sie mit den Richtungstasten nach oben und nach unten aus fünf Menüs auswählen.
   Drücken Sie auf **OK** oder die rechte Richtungstaste, um ein Menü zu öffnen.
   Drücken Sie auf **BACK** oder die linke Richtungstaste, um zu den Menüs zurückzuwechseln.



3. Verwenden Sie die Richtungstasten, um das Menü zu bedienen. Mit den Nach-oben-/Nach-unten-Richtungstasten können Sie durch die Menüoptionen scrollen; mit den Link-/Rechts-Tasten können Sie dagegen die unterschiedlichen Einstellungen anpassen.
Drücken Sie auf **MENU**, um das Programm zu verlassen.

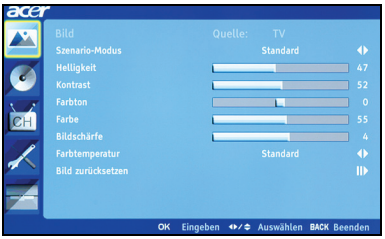


Hinweis: Die verfügbaren Optionen im OSD-Menü können je nach der TV-Signalquelle und dem Modell variieren. Einige digitale Optionen stehen u. U. nicht für analoge Signale und umgekehrt zur Verfügung.

OSD-Menü-Einstellungen

Es stehen mehrere Menüs zur Verfügung:

Bildeinstellungen



Öffnen Sie das **Bild**-Menü wie auf Seite 31 beschrieben. Dieses Menü enthält die folgenden Einstellungen:

Szenario-Modus

Szenario besitzt Ansichtmodi, die so ausgelegt sind, dass Sie beim Anschauen bestimmter Programme die bestmögliche Bildqualität erhalten. Die Modi besitzen voreingestellte Werte für Helligkeit, Kontrast, Farbton und Schärfe. Für die folgenden Szenarien gibt es vorab eingestellten Audio- und Videoeinstellungen: Standard TV, Spielfilm, Spiel, Sport, Konzert, Benutzer. Standard, Film, Spiel, Sport, Konzert, Benutzerdefiniert und NICE.

Modus	Informationen
Standard	Im Standardmodus können Sie Ihre Lieblingskanäle in scharfen und klaren Bildern sehen, deren Helligkeit und Kontrast adaptiv angepasst wird.
Film	Der Spielfilmmodus zeigt dunkle Szenen mit klaren Details, kompensiert Farben und stellt bewegte Bilder reibungslos dar, damit Sie Spielfilme zu Hause genießen können. Diese Leistung wird durch eine optimale Gammakorrektur plus Sättigungs-, Helligkeits- und Kontrasteinstellungen erreicht.

Modus	Informationen
Sport	Der Sportmodus ist für Programme über Sportveranstaltungen geeignet. Er liefert einen idealen Hintergrund und eine klare Abstufung zwischen dem hellen Spielfeld und den dunkleren Zuschauerrängen. Der Sportmodus verbessert auch hervorragend Farbdarstellung und sorgt dafür, dass schnelle Bewegungen ohne Schlieren dargestellt werden. All diese Leistungen werden durch spezifische Gammakorrekturen und Sättigungseinstellungen erreicht.
Konzert	Der Konzertmodus versetzt Sie mittels geeigneter Helligkeits- und Kontrasteinstellungen in eine virtuelle Konzerthalle, ein Opernhaus oder eine sonstige dunkle Umgebung.
Spiel	Im Spielmodus werden komplexe Grafiken moderner Videospiele detailliert dargestellt. Die Darstellung ist wirklichkeitsgetreu und Ihre Augen werden durch eine angemessene Helligkeits- und Kontrasteinstellungen geschont.
Benutzer-definiert	Im Benutzermodus können Sie Ihre bevorzugten Videoeinstellungen speichern.
NICE	NICE ändert die Bildparameter automatisch entsprechend der aktuellen TV-Bedingungen, einschließlich dem Quelltyp, dem Timing-Format, der Inhaltekategorie auf DTV und dem Ansichtabstand (Seite 39).

Helligkeit

Hiermit können Sie die Helligkeit des Bildes einstellen.

Kontrast

Hiermit können Sie den Kontrast des Bildes einstellen.

Farbton

Hiermit können Sie den Farbton des Bildes ändern.

Farbe

Hiermit können Sie die Farbtiefe des Bildes ändern.

Bildschärfe

Hiermit können Sie die Schärfe des Bildes einstellen.

Farbtemperatur

Mit dieser Einstellung können Sie die Farbtemperatur des Bildes anpassen. Sie können nach Ihren Bedürfnissen die Einstellung Standard, Kalt, Benutzer oder Warm wählen. Mit der Benutzer-Einstellung können Sie die Farbwerte einzeln ändern.

Bild zurücksetzen

Hiermit können Sie alle Bildeinstellungen auf die Standardwerte zurücksetzen und so alle Änderungen rückgängig machen.

Soundeinstellungen

Öffnen Sie das **Ton**-Menü wie auf Seite 31 beschrieben. Dieses Menü enthält die folgenden Einstellungen:

Szenario-Modus

Szenario besitzt Audiomodi, die so ausgelegt sind, dass Sie beim Anhören bestimmter Programme die bestmögliche Bildqualität erhalten. Diese Modi besitzen voreingestellte Werte für hohe und tiefe Töne. Für die folgenden Szenarien gibt es vorab eingestellten Audio- und Videoeinstellungen: Standard TV, Spielfilm, Spiel, Sport, Konzert, Benutzer. Standard, Film, Spiel, Sport, Konzert, Benutzerdefiniert und NICE.

Modus	Informationen
Standard	Im Standardmodus können Sie durch geeignete Helligkeits- und Kontrasteinstellungen Ihre Lieblingskanäle scharf und leuchtkräftig anzeigen sowie unverzerrtes Audio anhören.
Film	Der Spielfilmmodus zeigt dunkle Szenen mit klaren Details, kompensiert Farben und stellt bewegte Bilder reibungslos dar, damit Sie Spielfilme zu Hause genießen können. Diese Leistung wird durch eine optimale Gammakorrektur plus Sättigungs-, Helligkeits- und Kontrasteinstellungen erreicht. Der Spielfilmmodus optimiert Tonspuren hoch auflösender Spielfilme.
Spiel	Im Spielmodus werden komplexe Grafiken moderner Videospiele detailliert dargestellt. Die Darstellung ist wirklichkeitsgetreu und Ihre Augen werden durch eine angemessene Helligkeits- und Kontrasteinstellungen geschont. Überdies bietet der Spielmodus ein verbessertes Audioerlebnis.
Sport	Der Sportmodus ist für Programme über Sportveranstaltungen geeignet. Er liefert einen idealen Hintergrund und eine klare Abstufung zwischen dem hellen Spielfeld und den dunkleren Zuschauerrängen. Der Sportmodus verbessert auch hervorragend Farbdarstellung und sorgt dafür, dass schnelle Bewegungen ohne Schlieren dargestellt werden. All diese Leistungen werden durch spezifische Gammakorrekturen und Sättigungseinstellungen erreicht. Man kann präzises Audio hören.
Konzert	Der Konzertmodus versetzt Sie mittels geeigneter Helligkeits- und Kontrasteinstellungen in eine virtuelle Konzerthalle, ein Opernhaus oder eine sonstige dunkle Umgebung. Der Konzertmodus betont symphonische Harmonien und den Tenor-Audiobereich.
Benutzer-definiert	Im Benutzermodus können Sie Ihre Favoritenvideos und Audioeinstellungen speichern.
NICE	NICE ändert die Bildparameter automatisch entsprechend der aktuellen TV-Bedingungen, einschließlich dem Quelltyp, dem Timing-Format, der Inhaltekategorie auf DTV und dem Ansichtabstand.

Höhen

Hiermit können Sie hohe Töne verstärken oder abschwächen.

Tiefen

Hiermit können Sie hohe Töne verstärken oder abschwächen.

Balance

Ändern Sie hiermit die Balance zwischen den linken und rechten Lautsprechern.

Stetiger Ton

Mit dieser Funktion werden plötzliche Änderungen der ausgegebenen Lautstärke vermieden. Wenn die Funktion auf Ein gestellt ist und Sie zwischen Eingangsquellen und Kanälen wechseln, bleibt die Lautstärke konstant auf einer Stufe.

Lautsprecher

Schalten Sie die TV-Lautsprecher ein oder aus.

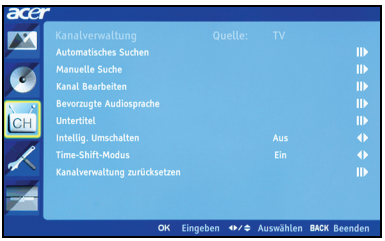
SPDIF Typ

Hiermit können Sie die Art des SPDIF-Audiosignals bestimmen, welches verwendet wird.

Ton zurücksetzen

Hiermit können Sie alle Bildeinstellungen auf die Standardwerte zurücksetzen und so alle Änderungen rückgängig machen.

Kanalverwaltung



Öffnen Sie das **Kanalverwaltung**-Menü wie auf Seite 31 beschrieben. Dieses Menü enthält die folgenden Einstellungen:

Automatisches Suchen

Mit der automatischen Suche können Sie neue oder gelöschte Kanäle finden. Wenn Sie den Setup-Assistenten beim ersten Einschalten des Fernsehgerätes durchlaufen haben, werden alle verfügbaren Kanäle aufgelistet.

Wenn Sie die Suche erneut durchführen möchten, wählen Sie die Einstellung Automatisches Suchen und anschließend Ihr Land in der Länderliste. Wählen Sie mit den Richtungstasten **Feineinstellung beginnen** aus und drücken Sie auf die **OK**-Taste.

Warten Sie, bis die Suche durchgeführt wurde; dies dauert ein paar Minuten.

Manuelle Suche

Analoge manuelle Suche

Sie können manuell einen analogen Kanal hinzufügen, indem Sie die Einstellungen hier ändern. Wählen Sie mit den Nach-oben- und Nach-unten-Richtungstaste eine Einstellung aus, die Sie ändern möchten. Ändern Sie die

Einstellungen mit der linken oder rechten Richtungstaste. Sie können Folgendes einstellen: Den analogen Kanal, in dem das Signal gespeichert wird, das Codierungssystem, die Richtung, in der die analogen Frequenzen durchsucht werden, eine bestimmte Frequenz und das Überspringen eines Kanals in der Kanalliste.

Ändern Sie die gesuchten Kanäle mit der linken und rechten Richtungstaste.

Digitale manuelle Suche

Sie können manuell einen digitalen Kanal hinzufügen, wenn Sie nach bestimmten UHF-Kanälen suchen. Ändern Sie die gesuchten Kanäle mit der linken und rechten Richtungstaste.

Kanal Bearbeiten

Sie können die erkannten Kanäle bearbeiten, um zu ändern, wie sie in der Kanalliste angezeigt werden. Wählen Sie mit den Richtungstasten einen Kanal aus; Sie können unterschiedliche Aktionen durchführen.

- Bearbeiten.
- Überspringen.
- Neu anordnen.
- Decodieren (verfügbar für Kanäle, die einen Decodierer benötigen).
- Analogen Kanal feineinstellen.
- Favoritenliste.
- Kanalliste löschen (alle entdeckten Kanäle entfernen).

Bevorzugte Audiosprache

Wenn Sie sich einen analogen Kanal anschauen, der mehrere Soundsignale unterstützt (z. B. NICAM, Bilingual), können Sie das verwendete Signal einstellen.

Untertitel

Wenn mehrere Untertitel zur Verfügung stehen, zeigt das TV-Gerät die in dieser Option ausgewählte Sprache an, falls vorhanden.

Wenn Sie fernsehen, drücken Sie auf die SUBTITLE-Taste, um eine Liste verfügbarer Untertitel anzuzeigen.

Intellig. Umschalten

Mit dieser Option können Sie die Verzögerung einstellen, nach der ein Kanal dem Umschaltspeicher hinzugefügt wird. Wenn die Verzögerung hier eingestellt wird, werden Kanale, welche für weniger als die Dauer angesehen werden, nicht dem Umschaltspeicher hinzugefügt.

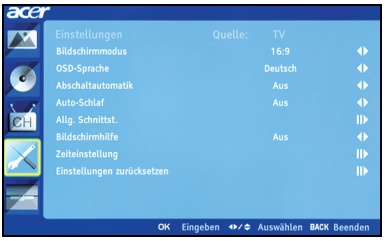
Time-Shift-Modus

Schalten Sie hiermit die Zeitversetzungsfunktionen ein oder aus.

Kanalverwaltung zurücksetzen

Hiermit können Sie alle Kanaleinstellungen auf die Standardwerte zurücksetzen und so alle Änderungen rückgängig machen.

Einstellungen



Öffnen Sie das **Einstellungen**-Menü wie auf Seite 31 beschrieben. Dieses Menü enthält die folgenden Einstellungen:

Bildschirmmodus

Mit dieser Taste schalten Sie den Skalierungsmodus zwischen 4:3, 16:9 und unterschiedlichen Letterbox-Modi (1, 2, 3) um. Wide Detect steht auch zur Verfügung, wenn digitales TV, HDMI- und SCART-Signale angezeigt werden.

OSD-Sprache

Stellen Sie hiermit die Sprache ein, in der die OSD-Menüs angezeigt werden.

Abschaltautomatik

Sie können eine Verzögerungszeit einstellen, nach der das Fernsehgerät ausgeschaltet wird. Als Verzögerungszeit kann 15, 30, 45, 60, 90 oder 120 Minuten eingestellt werden.

Auto-Schlaf

Wenn Automatisch ausschalten aktiviert ist und im Fernsehgerät der Kanal für mehr als vier Stunden nicht gewechselt wird und das Gerät sonst nicht bedient wird, wird es automatisch ausgeschaltet. Vor dem Ausschalten des Fernsehers erscheint eine Warnmeldung.

Allg. Schnittst.

Diese Einstellung zeigt Informationen über die CI-Schnittstelle an, wenn eine CI-Karte verwendet wird.

Bildschirmhilfe

Zeigt Hilfenachrichten auf dem Bildschirm an.

Zeiteinstellung

Mit diesen Einstellungen können Sie Ihre Zeitzone und die Sommerzeit festlegen.

Einstellungen zurücksetzen

Hiermit können Sie alle Einstellungen (in diesem Bereich) auf die Standardwerte zurücksetzen und so alle Änderungen rückgängig machen.

Erweitert

Öffnen Sie das **Erweitert**-Menü wie auf Seite 31 beschrieben. Dieses Menü enthält die folgenden Einstellungen:

Kinderschutz

Kindersicherung ist eine praktische Funktion, mit der ausgewählte TV-Quellen gesperrt werden können.

Mit dem Kinderschutz können Sie ein Kennwort einstellen und so verhindern, dass Personen ohne dieses Kennwort fernsehen können.

Wählen Sie die Einstellung Kindersicherung und drücken Sie auf **OK**. Geben Sie das Kennwort ein (siehe unten) und wählen Sie anschließend eine der Optionen aus.

Kanalsperre

Drücken Sie auf **OK**, um die Liste mit Kanälen anzuzeigen. Wählen Sie mit den Nach-oben- und Nach-unten-Richtungstasten den Kanal aus, den Sie sperren möchten, und drücken Sie anschließend auf **OK**. Neben gesperrten Kanälen wird ein Vorhängeschloss-Symbol angezeigt. Drücken Sie erneut auf **OK**, um einen Kanal zu entsperren.

Wenn Sie einen Kanal anschauen möchten, werden Sie aufgefordert, Ihr Kennwort einzugeben. Geben Sie Ihr Kennwort ein, um den Kanal anzuschauen.

Altersbewertung (für digitales TV)

Die meisten Digital-TV-Sendungen ermöglichen Ihnen, nach den Einstufungssystemen bestimmte Inhalte zu sperren. Das Bewertungssystem hängt von der Region ab und steht nur für digitale Kanäle zur Verfügung. Analoge Kanäle werden mit dieser Option nicht gesperrt.

Die Einstellungen reichen von 4 bis 18 Jahre. Wenn Sie eine Kategorie sperren, werden die Kategorien für dieses Alter und darunter gesperrt.

Eingangssperre

Drücken Sie auf **OK**, um eine Liste mit Eingangsquellen (SCART, HDMI usw.) anzuzeigen. Wählen Sie mit den Nach-oben- und Nach-unten-Richtungstasten die Eingangsquelle aus, die Sie sperren möchten, und drücken Sie anschließend auf **OK**. Neben gesperrten Eingangsquellen wird ein Vorhängeschloss-Symbol angezeigt. Drücken Sie erneut auf **OK**, um die Eingangsquelle wieder zu entsperren.

Kennwort ändern

Sie können das Standard-Kennwort in ein 4-stelliges Kennwort Ihrer Wahl wechseln. Wenn Sie die Kindersicherung verwenden, sollten Sie das Kennwort regelmäßig wechseln.

Alle löschen

Hiermit können Sie alle Kinderschutz-Einstellungen auf die Standardwerte zurücksetzen und so alle Änderungen rückgängig machen.

Das Standard-Kennwort für diesen Fernseher ist "0000." Geben Sie zuerst "0000" ein, wenn Sie das Passwort ändern möchten. Wenn Sie das Passwort vergessen haben, geben Sie 6163 ein, um es zurückzusetzen.

Erweiterte Bildanpassung

DNR

Dynamische Geräuschreduzierung. Reduzieren Sie hiermit Rauschen im Videosignal.

ACM

Hiermit aktivieren Sie das Automatic Contrast Management, mit dem Sie die Hintergrundhelligkeit je nach Video anpassen können.

Beleuchtung

Ändern Sie hiermit die Helligkeit des TV-Hintergrundlichts.

Ansichtabstand

Wenn Sie den NICE-Szenario-Modus verwenden, stellen Sie mit dieser Option den Abstand zwischen Ihnen und dem Fernsehgerät ein.

SCART

Über eine SCART-Verbindung können AV- und S-Video-Signale gesendet werden. Wählen Sie mit dieser Einstellung das Signal aus, das die beste Qualität liefert.

Zugänglichkeit

Untertiteltyp

Sie können zwischen normalen Untertiteln und Untertiteln für Hörgeschädigte auswählen, sofern solche Untertitel verfügbar sind.

Audiotyp

Wenn Audio für Sehbehinderte zur Verfügung steht, können Sie es mit dieser Option aktivieren.

Sehbehindert

Mit diesem Schieberegler können Sie die Lautstärke des Audios für Sehbehinderte regeln.

LED Light

Sie können die Standby-Stromleuchte hier ausschalten.

Schwarzbildschirm

Wenn Blaues Bild aktiviert ist und der Fernseher kein Signal empfängt, wird ein blauer Bildschirm angezeigt.

Teletext

Passen Sie hiermit die Einstellungen für digitalen Teletext ein.

Digitale Teletextsprache

Stellen Sie die Sprache für die digitalen Teletextseiten ein.

Seitensprache decodieren

Legen Sie die Art von Text fest, welche für die Teletextseiten verwendet wird.

Erweitert zurücksetzen

Hiermit können Sie alle Bildeinstellungen auf die Standardwerte zurücksetzen und so alle Änderungen rückgängig machen.

Problemlösung

Bitte gehen Sie die folgenden Punkte durch, bevor Sie Kontakt mit dem Acer Kundendienstzentrum aufnehmen:

Im Folgenden sind mögliche Probleme, die während der Verwendung des LCD TVs auftreten können, aufgeführt. Für jedes Problem gibt es einfache Antworten und Lösungen.

Es gibt kein Bild oder keinen Ton

- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel richtig mit der Netzsteckdose verbunden ist.
- Stellen Sie sicher, dass der Eingang richtig ausgewählt wurde.
- Stellen Sie sicher, dass die Antenne an der Rückseite des TVs richtig verbunden ist.
- Stellen Sie sicher, dass der Netzschalter eingeschaltet ist.
- Stellen Sie sicher, dass die Lautstärke nicht auf Minimum oder Stumm gestellt wurde.
- Stellen Sie sicher, dass der Kopfhörer nicht angeschlossen ist.
- Möglicherweise werden andere Funksignale als die von Sendestationen empfangen.

Das Bild ist nicht deutlich

- Stellen Sie sicher, dass das Antennenkabel richtig angeschlossen ist.
- Prüfen Sie, ob das TV-Signal richtig empfangen wird.
- Eine schlechte Bildqualität kann von einer VHS-Kamera, Camcorder oder einem sonstigen gleichzeitig angeschlossenen Peripheriegerät verursacht werden. Schalten Sie eines der anderen Peripheriegeräte aus.
- Ein 'Geisterbild' oder Doppelbild kann durch Hindernisse wie z. B. Hochhäuser oder Berge vor der Antenne entstehen. Eine leistungsstarke Richtantenne kann u. U. die Bildqualität verbessern.
- Horizontale gestrichelte Linien auf den Bildern können durch elektrische Interferenzen beispielsweise von einem Haartrockner, Neonlampen usw. entstehen. Schalten Sie diese aus oder entfernen Sie sie.

Das Bild ist zu dunkel, zu hell oder verfärbt

- Prüfen Sie die Farbeinstellungen.
- Prüfen Sie die Helligkeitseinstellung.
- Prüfen Sie die Schärfeeinstellung.
- Die Betriebsdauer der fluoreszierenden Lampe ist wahrscheinlich überschritten.

Die Fernbedienung funktioniert nicht

- Prüfen Sie die Batterien der Fernbedienung.
- Stellen Sie sicher, dass der Fernbedienungssensor nicht starker Beleuchtung ausgesetzt ist.
- Reinigen Sie mit einem weichen Stofftuch die Linse des Fernbedienungssensors.
- Verwenden Sie die Tasten (Hotkeys) am TV, bevor die Fernbedienung wieder funktionsfähig ist.

Falls die obigen Maßnahmen Ihre technischen Probleme nicht lösen können, dann finden Sie in der Garantiekarte Informationen zum Kundendienst.

Übersichtsliste für das PC-Eingangssignal

	Auflösung	Horizontale Frequenz (kHz)	Vertikal Frequenz (Hz)	Standard
1	640 x 480	31,5	60,0	VGA
2	640 x 480	37,9	72,8	VGA
3	640 x 480	37,5	75,0	VGA
4	640 x 480	35,0	66,7	MAC
5	720 x 400	31,5	70,1	VESA
6	800 x 600	35,2	56,3	SVGA
7	800 x 600	37,9	60,3	SVGA
8	800 x 600	48,1	72,2	SVGA
9	800 x 600	46,9	75,0	SVGA
10	832 x 624	49,7	74,6	MAC
11	1024 x 768	48,4	60,0	XGA
12	1024 x 768	56,5	70,1	XGA
13	1024 x 768	60,0	75,0	XGA
14	1280 x 800	45,0	59,9	VESA
15	1152 x 864	67,5	75,0	VESA
16	1280 x 800	49,7	59,8	WXGA
17	1360 x 768	47,7	60,0	WXGA
18	1360 x 768	47,7	59,8	WXGA
19	1600 x 900	56,0	59,9	WXGA
20	1600 x 900	70,5	74,9	WXGA
21	1280 x 1024	64,0	60,0	SXGA
22	1400 x 1050	65,3	60,0	SXGA+
23	1680 x 1050	65,3	60,0	WSXGA+
24	1920 x 1080	67,5	60,0	-
25	1920 x 1080	66,6	59,9	-

Der PC-Eingang unterstützt nicht Synchronisierung auf Grün, Composite-Synchronisierung oder Interlaced-Signale.

Technische Daten des Produktes

Modell	AT2758ML	AT3258ML
Bildschirm		
Auflösung (Pixel)	1920 (H) x 1080 (V)	
Helligkeit (typisch)	300 nit	400 nit
Kontrastverhältnis (typisch)	1200:1	4000:1
Anzeigefarben	16,7 M	
Sichtwinkel (typisch)	H: 170° ; V: 160°	H: 178° ; V: 178°
Reaktionsfähigkeit (typisch)	3,4 ms (Grau nach Grau)	6,5 ms (Grau nach Grau)
Netzteil		
Eingang	220~240VAC, 50/60 Hz	
Max. Stromverbrauch	70 W	108 W
Stromsparung	<0,5 W	
Mechanisch		
Abmessungen (B x H x T mm)	669 x 477 x 196	791 x 544 x 202
Gewicht (kg)	6	10,5
Gewicht (lbs.)	13,22	23,15
Bruttogewicht (kg)	8,3	12,4
Bruttogewicht (lbs)	18,3	27,4
Löcher für Wandmontage	VESA, 100 mm x 100 mm	VESA, 200 mm x 100 mm
Analoges TV-System		
Farbsystem	PAL, SECAM	
Soundsystem	B/G/D/K/I/L	
Stereosystem	NICAM/A2	
Untertitel	Teletext 1.5 (1000 Seiten)	
Digitales TV-System		
Digital-TV-Standard	DVB-T/C (H.264)	
Soundsystem	ISO11172-3 Layer 1 & Layer 2, ISO14496-3 HE-AAC 32 KHz, 44.1 KHz, 48 KHz	
Stereosystem	MPEG (Layer I & II), HE-AAC, Dolby AC-3/AC-3 +	
Frequenz	7/8 MHz	
Auflösung	1080P	
Anschlüsse		
Analoger/Digitaler Tuner	Hybrid	
HDMI	x4 (1.3)	
AV-Eingang	CVBS, Audio (R/L)	

Modell	AT2758ML	AT3258ML
SCART	CVBS (Eingang/Ausgang), RGB (Eingang), Audio R/L (Eingang/Ausgang), ATV/DTV	
Component-Eingang	x1	
PC D-Sub-Eingang	x1	
PC-Audioeingang	x1	
SPDIF-Ausgang	Ja (koaxial)	
Kopfhörer-Ausgang	Ja	
USB-Schnittstelle	Ja	
Auflösung		
HDMI	480i/480P/576i/576P/720P/1080i/1080P	
Audiosystem		
Lautsprecher	10 W + 10 W	
Multimedia-Support über USB		
Foto	JPG, BMP, PNG	
Audio	MP3, AAC	
Video	MPEG-2, H264	
PVR	Ja	

Vorbereitung auf Wandmontage/ Entfernung des Sockels

Achtung: Trennen Sie den Sockel vorsichtig ab, um die Plastikteile und/oder das Fernsehergehäuse nicht zu beschädigen.

1. Entfernen Sie die Abdeckung des Sockels.
2. Entfernen Sie die Schrauben, mit denen der Ständer gesichert ist.
3. Trennen Sie den Sockel ab.
4. Bauen Sie die Wandhalterung entsprechend der folgenden der Halterung beiliegenden Anweisungen zusammen.